

單位：學分數

		大一		大二		大三		大四	
		第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期
系訂課程分類	校必修	1.通識課程 2.國文(2) 3.英文(2) 4.英語聽講練習(101)(0) 5.外語實務 6.體育(1) 7.軍訓(0)	1.通識課程 2.國文(2) 3.英文(2) 4.英語聽講練習(102)(0) 5.體育(1) 6.軍訓(0)	1.通識課程 2.英語聽講練習(103)(1)	1.通識課程 2.英語聽講練習(104)(1) 3.通識教育講座(1)	1.通識課程	1.通識課程 2.憲法(2)		
	院必修	1.普通化學(3) 2.普通化學實驗(1) 3.電子計算機概論(0)	1.普通物理學(3) 2.普通物理實驗(1) 3.微積分(一)(3)	1.微積分(二)(3)		1.工程倫理(1)			
	土水災害			1.工程測量(2) 2.工程測量實習(1) 3.土木材料 4.土木材料試驗(1)	1.工程力學(2)	1.土木防災概論(2) 2.材料力學(2)	1.流體力學(2) 2.結構學(2) 3.土壤力學 4.土壤力學試驗(1)	1.水文學(2)	1.工程契約與規範(2)
	水土保持災害				1.環境地質學(2) 2.環境地質學實習(1)	1.氣象學(2)		1.水土保持工程(2) 2.水土保持工程實習(1) 3.水土保持法規(2)	1.土石流防治(2)
	環境災害				1.環境微生物學概論(2)	1.環境土壤學概論(2) 2.環境科學概論(2)		1.工業安全與衛生概論(2)	
	消防災害			1.消防法規(一)(2)	1.消防法規(二)(2)	1.火災學(一)(2)	1.火災學(二)(2) 2.避難系統設計與實驗(1) 3.警報系統消防安全設備設計與實驗		1.水系統消防安全設備設計與實驗(1) 2.化學系統消防安全設備設計與實驗
	土水災害			1.水資源工程(2) 2.電腦輔助製圖與實習(2)	1.地理資訊系統(2) 2.地理資訊系統實習(1)	1.鋼筋混凝土設計(2) 2.基礎工程(2)	1.土木施工法(2)	1.河川工程(2)	1.大眾運輸系統工程(2) 2.防洪工程(2) 3.道路工程
	水土保持災害						1.生態工程(2)	1.崩塌地防治工程(2) 2.環境影響評估(2) 3.預警防災監控系統(2)	1.水土保持技術規範(2) 2.水土保持技術規範實習 3.風險評估(2)
	環境災害				1.汙水工程(2)	1.空氣污染學(2)	1.土壤污染與防治(2)	1.工業與環境毒物(2)	
	消防災害			1.消防學(2)				1.消防水力學(2)	

1學分+學分+13學分+選修 15學分+選修 15學分+選修 9學分+選修 6學分+選修

必修：97學分

單位：時數

		大一		大二		大三		大四	
		第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期	第一學期	第二學期
系訂課程分類	校必修	1.通識課程 2.國文(2) 3.英文(2) 4.英語聽講練習(101)(2) 5.外語實務 6.體育(2) 7.軍訓(2)	1.通識課程 2.國文(2) 3.英文(2) 4.英語聽講練習(102)(2) 5.體育(2) 6.軍訓(2)	1.通識課程 2.英語聽講練習(103)(2) 3.通識教育講座(2)	1.通識課程 2.英語聽講練習(104)(2) 3.通識教育講座(2)	1.通識課程	1.通識課程 2.憲法(2)		
	院必修	1.普通化學(3) 2.普通化學實驗(2) 3.電子計算機概論(2)	1.普通物理學(3) 2.普通物理實驗(2) 3.微積分(一)(3)	1.微積分(二)(3)		1.工程倫理(2)			
	土水災害			1.工程測量(2) 2.工程測量實習(2) 3.土木材料 4.土木材料試驗(2)	1.工程力學(2)	1.土木防災概論(2) 2.材料力學(2)	1.流體力學(2) 2.結構學(2) 3.土壤力學 4.土壤力學試驗(2)	1.水文學(2)	1.工程契約與規範(2)
	水土保持災害				1.環境地質學(2) 2.環境地質學實習(2)	1.氣象學(2)		1.水土保持工程(2) 2.水土保持工程實習(1) 3.水土保持法規(2)	1.土石流防治(2)
	環境災害				1.環境微生物學概論(2)	1.環境土壤學概論(2) 2.環境科學概論(2)		1.工業安全與衛生概論(2)	
	消防災害			1.消防法規(一)(2)	1.消防法規(二)(2)	1.火災學(一)(2)	1.火災學(二)(2) 2.避難系統設計與實驗(2) 3.警報系統消防安全設備設計與實驗(2)		1.水系統消防安全設備設計與實驗(2) 2.化學系統消防安全設備設計與實驗(2)
	土水災害			1.水資源工程(2) 2.電腦輔助製圖與實習(2)	1.地理資訊系統(2) 2.地理資訊系統實習(2)	1.鋼筋混凝土設計(2) 2.基礎工程(2)	1.土木施工法(2)	1.河川工程(2)	1.大眾運輸系統工程(2) 2.防洪工程(2) 3.道路工程(2)
	水土保持災害						1.生態工程(2)	1.崩塌地防治工程(2) 2.環境影響評估(2) 3.預警防災監控系統(2)	1.水土保持技術規範(2) 2.水土保持技術規範實習(2) 3.風險評估(2)
	環境災害				1.汙水工程(2)	1.空氣汙染學(2)	1.土壤汙染與防治(2)	1.工業與環境毒物(2)	
	消防災害			1.消防學(2)				1.消防水力学(2)	

19小時

20小時

17小時+選修

16小時+選修

16小時+選修

18小時+選修

10小時+選修

8小時+選修

必修：124小時